



GAVIONEMEX

Ficha Técnica

MALLA TT 2.70 mm Y 3.05 mm

Rollos fabricados de malla metálica de alambre galvanizado de clase III, tejida en forma de trenza en el sistema llamada triple torsión.

APLICACIONES

- ✓ Retención de desprendimiento de taludes, protegiendo las vías de comunicación.

VENTAJAS

- ✓ Permeable y flexible
- ✓ Resistente y durable.
- ✓ Integración al medio ambiente.
- ✓ Económico.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					
		GALVANIZADA ESTÁNDAR	GALVANIZADA REFORZADA	P.V.C.	
Diámetro de alambres		2.70 y 3.40 mm	3.05 y 3.80 mm	3.70 y 4.40 mm	
Escuadrías		6 x 8 / 8 x 10 / 10 x 12			
Tolerancias		±5% Dimensiones			
Diafragmas		mínimo 1.0 m - máximo 1.5 m			
Resistencia tensión malla	6 x 8	55 kN/m	-	55 kN/m	
	8 x 10	43 kN/m	53 kN/m	43 kN/m	
	10 x 12	34 kN/m	43 kN/m	34 kN/m	
Medidas estándares		Largo: 2.00 / 3.00 / 4.00 m Ancho: 50 / 100 m			

ESPECIFICACIONES DEL ALAMBRE					
ALAMBRE GALVANIZADO CLASE III			PROPIEDADES RECUBRIMIENTO P.V.C.		
Acero bajo carbón	1008 - 1010	ASTM A853	Recubrimiento	Extraction Bond	ASTM A641
Resistencia a la tensión máxima	2.70	450 a 620 MPa	Color	Gris / Verde	-
	3.05				
	3.40				
	3.80				
Elongación	10% mínimo	ASTM A641	Gravedad específica	1.31 g/cm ³	ASTM D792
Ovalamiento	0.025 mm máximo	ASTM A641	Resistencia a la ruptura	190 kg/cm ²	ASTM D638
Capa de zinc mínima	2.70	244 g/m ²	Espesor mín	0.40 mm	
	3.05	259 g/m ²			
	3.40	259 g/m ²			
	3.80	275 g/m ²			
Adherencia	Buena	ASTM A641	Elongación	260 %	ASTM D638
Tolerancia en diámetro	±0.01 mm	ASTM A641	Dureza	50 a 60 Shore D	ASTM D2240

☎ 55 1959 6166

✉ ventas@gavionemex.com

🌐 www.gavionemex.com

